



ST-200T, Station émettrice UHF

STATION ÉMETTRICE DE TRADUCTION SIMULTANÉE

réf. 18543

Marque : **RONDSOON**

Emetteur pour système de traduction simultanée ST-200 de Rondson

- 1 station pour 1 interprète
- Compatible avec les boîtiers récepteurs + oreillettes WT-200R
- Diffusion audio UHF fiable et optimale jusqu'à 400m
- Plusieurs entrées possibles dont le micro main UHF WT-200MIC

Rondson ST-200T : la station de traduction simultanée et interprétariat

Rondson ST-200T est une station émettrice fixe pour l'interprétariat, en monocanal. Elle permet de déployer une solution de traduction simultanée par UHF à destination des récepteurs WT-200R de Rondson. Pour chaque traduction simultanée, un ou **des interprètes sont nécessaires (une station pour un interprète)**.

Chaque interprètes doit être équipé d'un casque et d'un micro pour entendre et traduire.

Faisant partie du **système de traduction simultanée ST-200**, elle déploie un son parfaitement clair et défini via la bande ultra haute fréquence. Sa grande couverture lui permet d'atteindre une portée max de 400m avec l'antenne directionnelle DA-100. Les réglages et l'affectation des canaux sont aisés, via l'écran OLED de son boîtier compact.

ST-200 : Un canal de traduction très longue portée

Dispositif polyvalent et efficace, elle dispose de plusieurs entrées pour traduire en temps réel ou diffuser un flux préenregistré. En **interprétariat**, le traducteur peut utiliser un micro (micro-main sans fil UHF, micro-pupitre, micro-cravate...) et émettre sa voix via la station ST-200T.

Elle dispose de **2 sources combinées XLR/Jack 6,35mm**, avec niveaux de signal AUX/Line sélectionnables. Il est possible de connecter l'audio pour diffuser une bande sonore dans une autre langue pour une projection de vidéo ou de film, par exemple.

Très grande portée, le ST-200T répond à de nombreux usages en multipliant les récepteurs WT-200R. Il émet un **canal de traduction simultané** pour des contextes variés : conférences, assemblées, festivals, projections de films, expositions, visites groupées, etc...

Ergonomie et performances audio du Rondson ST-200T

La station émettrice du système ST-200 est particulièrement **ergonomique**. Elle propose un écran OLED haute résolution et une navigation facile dans les menus. Vous pourrez facilement consulter et modifier l'état des canaux, le volume et autres paramètres de fonctionnement.

Elle émet un audio de très bonne qualité, sans interférences ou bruit. La puissance d'émission est de 10mW. L'échantillonnage audio du système ST-200 est de 8KHz 16 bits, et la latence reste indétectable à 20ms. Les **performances audio** sont caractérisées par une plage dynamique de >80dB et un signal/bruit de >50dB.

Évolutive, la station ST-200T est compatible avec de nombreux appareils et accessoires des gammes Rondson ST-200 et WT-200.

La station émettrice fixe monocanal est utilisée pour transmettre une diffusion audio de qualité fiable et optimale vers des boîtiers récepteur portable. Le système sans fil offre une couverture de transmission complète avec de nombreuses configurations clés.

La station gère plusieurs entrées, microphones et dispositifs auxiliaires avec des paramétrages ajustables. L'écran OLED affiche l'état des canaux, les volumes d'entrée et de nombreux détails sur les paramètres de fonctionnement. Idéal pour une utilisation flexible sur différents sites répond parfaitement aux besoins essentiels du guide de groupe.

L'émetteur fixe monocanal ST-200T est utilisé pour la traduction simultanée entre plusieurs personnes parlant différentes langues et aux visites guidées afin de transmettre une restitution audio fiable et optimale aux différents boîtiers récepteur portatifs. Le système offre une couverture de transmission supérieure et une solution complète pour la traduction de plusieurs langues étrangères.

Dans le cadre d'une traduction simultanée, une station est nécessaire par interprète qui doit être équipé d'un casque pour entendre et d'un micro pour traduire. Le plus souvent un amplificateur supplémentaire facilite les installations. N'hésitez pas à contacter notre équipe pour plus de renseignements.

- Ecran OLED haute résolution avec navigation aisée dans le menu de commande
- Deux entrées acceptent une grande variété de sources audio, XLR et connecteur combiné 6,35 mm avec niveau de signal Aux/Ligne sélectionnables
- Sortie AF L (I) variable/AF R (II) symétrique
- Larges plages de fréquences disponibles
- Technologie de processus de chaîne eTour pour la coordination des canaux et les affectations entre plusieurs émetteurs
- Puissance de sortie RF réglable
- Casque de surveillance de transmission des contenus
- Distance de transmission améliorée grâce à l'antenne directionnelle DA-100

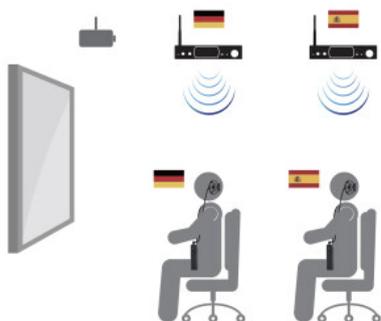
Caractéristiques techniques :

- Type : Station émettrice d'interprétation UHF
- Fréquence de transmission : 863 - 865 MHz

- Puissance d'émission : 10 mW
- Portée : 400 mètres environ avec antenne DA-100
- Signal du bruit : 50 dB
- Modulation : GFSK
- Echantillonnage audio : 8 KHz 16 bits
- Latence : 20 mS
- Plage dynamique : 80 dB
- Alimentation : DC 15V / 1.6A
- Consommation électrique : 525 mA
- THD à 1 KHz : 1%
- Dimensions (L x P x h) : 215 x 190 x 44 mm
- Poids : 516 gr station avec antenne

Photos **ST-200T**, Station émettrice UHF **RONDSO**

Scénario 2



Scénario 1

